

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN
DATA BARANG GUDANG DI CV QUALITEX SEMESTA
JAYA BERBASIS WEB**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Jenjang Strata Satu (S1)
Pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Ponorogo**



EDY SUSANTO

11531299

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

2015

HALAMAN PENGESAHAN

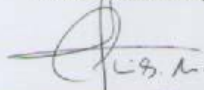
Nama : Edy susanto
NIM : 11531299
Program Studi : TEHNIK INFORMATIKA
Fakultas : TEHNIK
Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Pengolahan Data Barang
Gudang Di CV Quaitex Semesta Jaya Berbasis Web

Isi dan formatnya telah disetujui dan dinyatakan memenuhi syarat
untuk melengkapi persyaratan guna memperoleh Gelar Sarjana
pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas
Muhammadiyah Ponorogo

Ponorogo, Februari 2015

Menyetujui

Dosen Pembimbing



(Munirah Muslimin, S.Kom., MT)

NIP: 19792107 2009 12 13

Mengetahui,

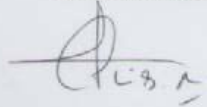
Dekan Fakultas Teknik



(Ir. Alivadi, MM., M.Kom)

NIP: 19640103 199009 12

Ketua Program Studi
Teknik Informatika



(Munirah Muslimin, S.Kom., MT)

NIP: 19792107 2009 12 13

HALAMAN BERITA ACARA UJIAN

Nama : EDY SUSANTO
NIM : 11531299
Program Studi : TEKNIK INFORMATIKA
Fakultas : TEKNIK
Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Pengolahan Data Barang
Gudang di CV Qualitex Semesta Jaya Berbasis Web
dosen penguji tugas akhir jenjang Strata Satu (S1) pada :

Hari :
Tanggal :
Nilai :

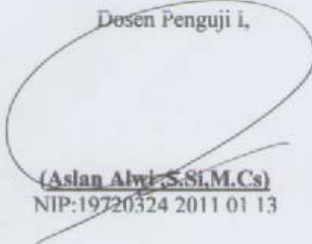
Ponorogo, Februari 2015

Menyetujui

Dosen Penguji I,



(Fauzan masykur, S.T, M.kom)
NIP: 19810316 2011 12 13

Dosen Penguji II,

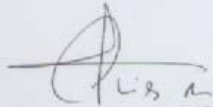

(Aslan Alwi, S.SI, M.Cs)
NIP: 19720324 2011 01 13

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik


(Ir. Alivadi, MM., M.Kom)
NIP: 19640103 199009 12

Ketua Program Studi
Teknik Informatika


(Munirah Muslimin, S.Kom., MT)
NIP: 19792107 2009 12 13

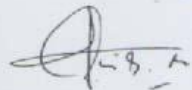
BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

1. Nama : Edy susanto
2. NIM : 11531299
3. Program Studi : Teknik Informatika
4. Fakultas : Teknik
5. Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Gudang Pada
CV Qualitex Semesta Jaya Berbasis Web
6. Dosen Pembimbing : Munirah Muslim, MT
7. Konsultasi :

NO.	TANGGAL	URAIAN	TANDA-TANGAN
1.	des '14	kec judul	f
2.	Jan '15	bab 1, re	f
3.	Jan '15	bab 2, discussion of left partake	f
4.	Jan '15	bab 3, perancangan flowchart sistem	f
5.	Jan '15	bab 4, coding sistem 1 syori dan skematik	f

8. Tgl. Pengajuan :
9. Tgl. Pengesahan :

Ponorogo, 2015
Pembimbing



Munirah muslim, MT
NIK: 1979110720091213

Catatan : Uraian ditulis tangan dan diisi oleh dosen pembimbing

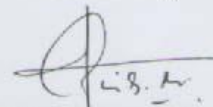
BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

1. Nama : Edy susanto
2. NIM : 11531299
3. Program Studi : Teknik Informatika
4. Fakultas : Teknik
5. Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Gudang Pada
CV Qualitex Semesta Jaya Berbasis Web
6. Dosen Pembimbing : Munirah Muslim, MT
7. Konsultasi :

NO.	TANGGAL	URAIAN	TANDA-TANGAN
6.	Feb '15	Bab 4, awal disesikan dg bab 3	f
7.	Feb '15	Bab 5, ada	f
8.	9 Feb '15	Daftar pustaka masih perlu disinkronkan	f.
9.	10 Feb '15	Daftar pustaka oleh dosen bkn.	f
10.	11 Feb '15	Daftar pustaka	f
11.	12 Feb '15	Ace Lijia	f.

8. Tgl. Pengajuan :
9. Tgl. Pengesahan :

Ponorogo, 2015
Pembimbing



Munirah muslim, MT
NIK: : 1979110720091213

Catatan : Uraian ditulis tangan dan diisi oleh dosen pembimbing

Abstrak

Perancangan sistem informasi pengolahan data barang gudang di CV Qualitex Semesta Jaya Berbasis Web

Sistem Informasi Penjualan, Pembelian dan Stock Gudang pada CV Qualitex Semesta Jaya saat ini masih menggunakan sistem manual. Hal tersebut menjadi permasalahan pokok sehingga sering terjadi kesalahan terutama dalam aktivitas kerja seperti pencatatan data, penghitungan, pengecekan data dan laporan-laporan. Sistem manual juga menyebabkan proses kerja menjadi tidak praktis dan tidak efisien.

Untuk mengatasi permasalahan tersebut, maka dibutuhkan suatu sistem baru untuk dapat mengganti sistem yang dipakai saat ini yaitu mengubah sistem manual menjadi sistem komputerisasi. Perancangan dan pembuatan sistem informasi penjualan, pembelian dan stock gudang yang baru membuat suatu program aplikasi menggunakan PHP dan My SQL untuk data dasarnya. Hal lain yang juga perlu dilakukan dalam merancang sistem yang baru adalah merancang Data Flow Diagram dan Tabel Relasi

Hasil dari pembuatan program ini adalah mengotomatisasi pendataan dalam proses penjualan, pembelian dan stock gudang yang dalam sistem yang lama masih menggunakan pendataan manual. Program juga dapat menghasilkan laporan yang diantaranya laporan penjualan, laporan pembelian, laporan hutang, laporan piutang, laporan stock dan laporan laba rugi. Tujuan dari aplikasi ini adalah untuk meningkatkan efektifitas dan efisiensi perusahaan.

Kata kunci : sistem informasi, pembelian, penjualan, pengolahan, data, barang